

NOTA DE PRENSA

Olympus amplía su gama THUNDERBEAT: el THUNDERBEAT Open Fine Jaw ha sido diseñado para una serie de procedimientos quirúrgicos abiertos que requieren la disección de tejidos delicados y finos.

Hamburgo, 20 de abril de 2015 – El THUNDERBEAT Open Fine Jaw es el primer producto de Olympus diseñado especialmente para cirugías que requieren la disección de tejidos delicados y finos, como la cirugía tiroidea o varios procedimientos otorrinolaringológicos o de pecho. Estará disponible en el mercado europeo a partir de abril de 2015.

Debido al gran éxito del lanzamiento del THUNDERBEAT Open Extended Jaw (OEJ) para cirugía abierta el pasado diciembre de 2014, ahora se lanza el nuevo THUNDERBEAT Open Fine Jaw (OFJ), el cual amplía aún más la gama de productos. Al igual que todos los dispositivos THUNDERBEAT, el nuevo THUNDERBEAT OFJ aprovecha la energía sinérgica combinando al completo la alta frecuencia bipolar y las tecnologías ultrasónicas. Este dispositivo ha sido especialmente diseñado para ser utilizado en cirugía abierta, concretamente en zonas superficiales y de difícil acceso, como por ejemplo para cirugía de tiroides, de otorrinolaringología o de pecho.

El diseño de punta curva para una disección precisa complementa los ya familiares beneficios del corte rápido y de la disección con sellado y corte precisos de vasos sanguíneos de hasta 7 mm de diámetro. “El THUNDERBEAT Open Fine Jaw es ideal para procedimientos abiertos como tiroidectomías”, afirma Frank Drewalowski, Managing Director, Medical Systems Division, Olympus Europa SE & CO. KG. “Nuestro objetivo es desarrollar un producto específico para casi todo procedimiento laparoscópico o abierto del ámbito de la cirugía general, la ginecología, la urología y la otorrinolaringología. Estamos encantados con las posibilidades que el THUNDERBEAT Open Fine Jaw ofrece en relación a la cirugía abierta en áreas de difícil acceso, puesto que contribuye a que tales procedimientos resulten más sencillos tanto para el cirujano como para el paciente”.

Ventajas tanto para pacientes como cirujanos

El THUNDERBEAT OFJ ha sido desarrollado como parte de la plataforma de energías completa de Olympus, lo cual complementa el Sistema de Gestión de Tejidos Quirúrgicos de Olympus y cubre nuevas aplicaciones por



THUNDERBEAT
Open Fine Jaw,
Edoscopia Quirúrgica,
Olympus Europa

Para libre utilización.
Olympus Europa SE & Co. KG

lo que a la cirugía abierta se refiere. La misma plataforma combina un generador de ultrasonido, un generador integrado completo de alta frecuencia y todos los instrumentos convencionales de alta frecuencia que están disponibles en el mercado. El hecho de disponer de una única plataforma generadora para una multitud de especialidades y aplicaciones quirúrgicas reduce la complejidad, ayudando a los hospitales a agilizar el flujo de operaciones quirúrgicas y la formación del personal quirúrgico. Los beneficios son: mayor eficiencia, seguridad del paciente y satisfacción del personal, al mismo tiempo que se reducen los costes de inventario y la complejidad en la gestión. Por lo que a los pacientes se refiere, utilizar la tecnología THUNDERBEAT puede representar menos tiempo en cirugía, menor pérdida de sangre, menos dolor, así como un tiempo de recuperación más rápido y estancias más cortas en el hospital.

Resumen de las características del producto THUNDERBEAT Open Fine Jaw

- > **Corte de tejido rápido y sellado de vasos preciso**, incluso en caso de vasos de gran diámetro (hasta 7 milímetros, inclusive).
- > **Modo de sellado** (aplicación precisa de energía bipolar avanzada) para detener hemorragias secundarias de forma inmediata. Las ventajas que esta propiedad aporta son: menores cambios instrumentales, mayor rapidez de obrar y mayor seguridad para el paciente, al igual que en todos los productos THUNDERBEAT.
- > **Pala tipo tijera**, la primera de los instrumentos THUNDERBEAT. Ha sido especialmente diseñada para lograr movimientos más precisos y directos en cirugía abierta. La pala se halla integrada en un mango **ligero, ergonómico y perfectamente equilibrado** que encaja bien en la mano del cirujano y que proporciona una respuesta táctil directa y precisa.
- > **Punta curva y fina** para lograr mayor visibilidad de la zona de intervención, entrada rápida y separación de los tejidos en las zonas de difícil acceso. La punta del THUNDERBEAT OFJ ha sido optimizada para la anatomía que rodea la glándula tiroidea, la cabeza, el cuello y el pecho.
- > **Su diseño atraumático** garantiza un agarre seguro y antideslizante, incluso con compresión de los tejidos gracias a la tecnología “wiper-jaw”.
- > **Bloqueador de tejidos**, característica única en la gama THUNDERBEAT que evita que el tejido se adhiera al dispositivo.



Acerca de Olympus

Olympus Europa es la representación para la región EMEA (Europa, Oriente Medio y África) de Olympus Corporation de Tokio. Como fabricante líder mundial de tecnología de precisión digital y óptica, Olympus ofrece innovadoras soluciones para revolucionarios sistemas médicos, cámaras digitales, así como soluciones científicas en los sectores de microscopios e inspección industrial. Los premiados productos de la empresa son clave en la detección, prevención y curación de enfermedades, impulsando la investigación científica y documentando la vida con libertad artística. En manos de sus clientes, los productos de alta tecnología de Olympus ayudan a hacer que las vidas de las personas sean más sanas, seguras y completas.

Más información en www.olympus-europa.com/THUNDERBEAT-OFJ

El contacto:

Nadia Magnani

Olympus Europa SE & Co. KG

Tel.: +49 40 23773-4191

Email: nadia.magnani@olympus-europa.com